? POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
	93		01/18/00
FEE DETERMINATION	1.		1101
O.I.P.E. CLASSIFIER	· ' / -		2-7-00
FORMALITY REVIEW	ES.	1/12	2-97
RESPONSE FORMALITY REVIEW		11-1-	#/
			,

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

<u></u>		Ι-				_				_		ן ר		. —																					
Cla	um	-		J &	_	Da	ate		_		_		Cla	ım	,	_		Da	ite		_		\sqcup	Cl	aim	<u>L</u>			-	Da	te		,	_	
Final	Original	120105	3/25/00	5706104									Final	Original										Final	Original										
14	Š.	13	2	(2)	4	+-	+	╀	+	╄		l	ш	의	+	╀	+	4_	┺	┡	┡	4_	Ш	<u>u</u>				<u>L</u>		<u> </u>	┖	<u> </u>	╙	上	L
\sqcup		~	4	Ź	 	4_	_	\perp	1	1_	1			51	┸	\bot	↓_		L	L	匚	Ц.			101				L	<u> </u>	_	<u> </u>			L
	2	~	\perp	Ц	<u> </u>		┸	\perp	↓_	上		L		52	\perp								LI	Ĺ	102									Γ	Π
1	3	1	1	11		1	1	1	1					53	Т		Г	П	Π		Γ	Т			103			Γ			Г	Ì		Г	T
\Box	4	~	T	11		\top	\top	T	T	Ť		l t		54	_	+	✝	 		T		1	1		104	\Box			-	 		\vdash	-	\vdash	t
П	5	2	1	П	lΠ		1	T	\top	十				55	+	1	\top	·	1	1	T	T		<u> </u>	105	H			\vdash	\vdash	-	 	\vdash	-	╁
	6	~	+	-	₩-	✝	+	+	╈	+	\vdash	F	寸	56	┰	+-	+	+-	┼	╁		┿	\vdash		106				\vdash		-	⊢	├	-	⊢
 	7	レ	+	╁┈	╫─	╁	+	+	+-	╁	+	 	_	57	╁	+	+	┼-	┼	╁	┢	┼	-	\vdash	107	\vdash		H	⊢	H		\vdash	⊢	-	⊢
⊢	8	V	+	⊢	₩	╁	╫	╫	╁	╁	+	}-	—∔	58	+	+	+	╁	\vdash	<u> </u>	-	╀	Н	<u> </u>	٠	Н		 				<u> </u>	<u> </u>		⊬
	~	_	+	-	 	╄	┿	╂	╀	╀		-		_	+		╀	╄	₩	├	<u> </u>	▙	Ш	ļ	108	Н		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	Щ		1_
	9	<u> </u>	4		 	 _	╄	\perp	↓	┺	\perp	L	-	59	4	4	╀	╄	<u>Ļ</u>	┖	Ш	┖	Ш		109	Ц			<u>_</u>		L	<u> </u>		L	上
	10	~	1		Ц_	丄	_	丄		┖	Ш	L		60		L	上	_		<u> </u>	<u> </u>		Ш		110					Ĺ					
	11	•		Ш										61				ŀ				I			111						Г			Γ	
Ĺ₹	13	٧	Γ	Π				T		Γ		Γ	٦	62	T	T	T					Π	П		112			П	Г	T		П		Γ	Г
	13		1	П	Ī		1	1	T	Т	1		7	63	\top	1	Ť	1	t	†	\vdash	1	П		113	П			<u> </u>		\vdash	Ι-	┪	Н	\vdash
	14	v	J	V	1	1	1	1	T	1	П		_	64	1	1	T	T	1	1	\vdash	1	\sqcap		114	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
7	15	-	•	Ť	H	T	1	+-	+	+	Н			65	+-	+	+	+-	+	┢	\vdash	╁	\vdash	\vdash	115	\vdash		-	-		\vdash	 - 	\vdash	\vdash	⊢
	16	\vdash	_	\vdash	+	+-	╁	+	+	┼	╁┤	·	\rightarrow	66	+	+	+-	+	+	\vdash	-	┼	H	\vdash	-					-	 	\vdash	\vdash	-	⊢
\rightarrow	17	\vdash	_	\vdash	\vdash	+	╁	+	┼	+	Н	-			+	+-	+	+	 	├	\vdash	1	Н	-	116	\vdash		\vdash		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	_	\vdash
		H			╁	1	╀-	╂—	+	╄	Ш	L	\rightarrow	67	+	4	\perp	\perp	 	 _	\vdash	⊢	Ш		117	Ш		L.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>		_	L
\vdash	18			<u> </u>	╙	<u> </u>	1	┶	↓_	┖	Ш	L		68	1.	┸	\perp	L.					ш	L	118	Ш						L			L
Ш	19											Ĺ	- {	69								1	1 1	ı	119					-					
	20					Π					П	Г	П	70	Τ		Т	Т		П					120										Г
\Box	21	\neg		$\overline{}$	T	t	T	+-	\vdash	t	\vdash	_	\dashv	71	╁	╁	+-	+-	1		┢	┼	-	. -	121	\vdash		Н	_	\vdash	÷		\vdash	\vdash	⊢
	22	Н		-	✝	一	┼─	+	+-	╁	+	-		72	+	+	╁	╁	\vdash		⊢	┼╌	\vdash	-	+-	\dashv		Н			_	-	\vdash	-	⊢
	23	\dashv			⊢	-	╁	╆	┾-	╁	\vdash	}-		73	+	+-	╁	╁	├	-	⊢	⊢	\vdash	-	122	Н	_	Ы	_	_			L	_	├
				-	-	⊢	₩	╄	┼	⊢	Н	-			- -	+	╄	╄-	ļ.,	_	_	<u> </u>	\square	<u> </u>	123	Ш		\Box	_	_					<u> </u>
$\overline{}$	24			_	↓_	ļ	ļ.	╙	ļ.,	<u> </u>	Ш	L	_	74	_	\bot	↓_	<u> </u>		L			Ш		124					L	نـــا				Ĺ
	25				L	L	_	<u> </u>	L	_	Ш	L		75				L		L			Ш		125										
	26								L			L	_ [76								П			126							П			Г
	27				Γ	Γ		П	Γ	П	П	Γ		77	Т	T	Т		Г				П		127								П		Г
	28	\neg								Т	П		7	78	1	ナ	1	T	1-					-	128	7						-			┢
	29				t		Т	1		┢	$\vdash \vdash \vdash$	_ -		79	+	+	+-	-	\vdash	 		-	Н		129	-			_			-	Н	_	-
_	30	\dashv			\vdash	┢	 -	+	⊢	┼	Н	- 1-		во	+	╫	╁	╁	\vdash	-	_	-	Н	_	130	\dashv	-	-					Н		⊢
-	31	-		_	⊢	⊢	┢	╁	⊢	╀╌	\vdash	⊢			+	╁╌	+	┼	\vdash	-	_		Н			\dashv	_		_		_	_	Н		<u> </u>
			_	_	-	\vdash	-	1		├-	$\vdash \vdash$	F		B1	+	+-	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш	_	131	\Box	_	Ц	_			<u></u>		_	L
$\overline{}$	32		_		\vdash	<u> </u>	↓_	1	<u> </u>	▙	Ш	L		32	4-	1_	_	\perp	<u> </u>	L_		Щ	Ш		132	\sqcup			,				l		<u>_</u>
$\overline{}$	33	\neg			┖	L	L	上			Ш	L		33		\perp	┖	L				Li	Ш		133										L
-	34						L	L	L	L	\square		_	34	1	1	L^{-}	L^{-}	L						134	T	П	\neg							Γ
	35		_]		L	L	L	L^{-}	L	Γ	П	Γ		35	T	Ī	Γ	Γ	Γ			П			135	\Box		ヿ							Γ
. 1	36	T	٦				Г		Π		П		7	36	Ī	1	1	Î				П	\Box		136	\neg	٦	7							Γ
\dashv	37			_	Ī	Г			1	\vdash	Н		7	37	1	T	 	1				М	\vdash	\vdash	137	\dashv	7	\dashv	\dashv	\vdash		Н	\dashv	7	Γ
	38	\dashv	T		Ι-		\vdash	1		\vdash	Н	H		38	+	+	+-	1	H	H	_	H	\vdash	-	138	-+	-	-	\dashv	\vdash	\dashv	\vdash	-	-	
$\overline{}$	39		\dashv		-	\vdash	\vdash	+	H	-	Н	⊢	_	39	+	+-	╁	\vdash	\vdash	H	_	⊢⊢	H	_	-		_	\dashv	\dashv		-	\vdash	\dashv	-	\vdash
_	40	\dashv	\dashv		-	⊢	 	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	-	-	+	╂	╀	\vdash	\vdash	\vdash	-	Н	\vdash	_	139	-+	4	-	\dashv	_	_	\sqcup	\vdash	-	\vdash
_	_,		_		 	_	\vdash	↓_	\vdash	<u> </u>	Ы	L		90	\perp	\perp	\vdash	<u> </u>	_			Ŀ	Ш		140		_	_	_		_		\sqcup	_	_ _
	41				L	L	L	L	L	L	ot	L)1	1	1	\perp		L			LΙ			141	- 1	ļ	ı		- 1				_ 1	L
	42	_T					Γ		Γ	Г	П	Г	1	2	T	Т						П	\Box		142	丁		寸	\neg		\neg			П	,
7	43	\dashv	٦				Γ	Τ	П		Гİ			3	1	1	1	П		П		П	\Box		143	7	\neg		_			\neg	一	┪	_
	44	7	_		-	\vdash	T	t	┢	t	Н			94	+	\dagger	t^-	┌	\vdash	\vdash		Н	\vdash		144	十	\dashv	-	\dashv	-		ᅥ	\dashv	-	_
	45	\dashv	\dashv	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		95	+	╁	\vdash	\vdash	\vdash	H	-	Н	\dashv		145	-+	-					\dashv			_
		-	\dashv	_	—	\vdash	-	-	H	H	H	\vdash			+	+	+	 	Щ		_	Н	\vdash				_	_	_	_	_	4		_	
	46		_ļ	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	.	Ш	\perp		96	1-	1	_	Ш		Щ		Щ			146	_	_							_	
	47				L			$oxed{oxed}$			Ш	L		7	L	L	L	\Box							147						[$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		_
	48		I				L	L						8	\perp		\mathbb{L}^{-}								148	П	П								
	49	T	_1						П		П			9		Γ					\neg	П		П	149	\neg		\neg					T		
	50	T	٦								\Box		7	00	1	T		П					┨,		150	$\neg \dagger$	\dashv	寸	_	\neg	\neg	ヿ	一		
	50		_	_			_					L.		00		<u>!</u>	٠		لـــا			Ш	╝,		150										

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here